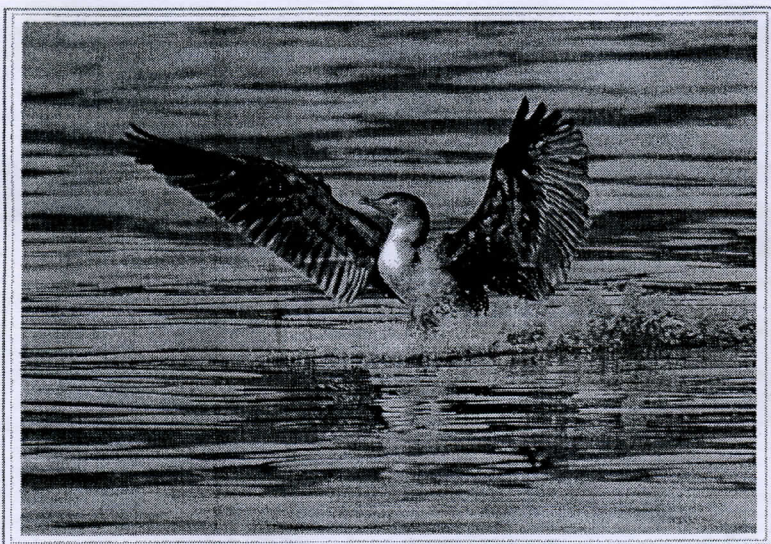


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
установка и меры предосторожности

ЭЛЕКТРОННАЯ ЗВУКОВАЯ ПУШКА
“ГРОМ“



2009

Seri 3142

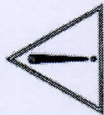
ЭЛЕКТРОННАЯ ЗВУКОВАЯ ПУШКА "ГРОМ"

Функции прибора

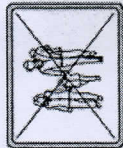
Этот прибор защищает сельскохозяйственные угодья от нежелательных диких животных (птиц, зверей) без непосредственного участия человека, уровень шума выстрела которого равен 119Дбл. Работает на жидком газе.

Техника безопасности

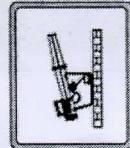
Для обеспечения наилучшей работы прибора, а также во избежание опасных ситуаций, ознакомьтесь со следующими мерами предосторожности.



Высокий уровень шума!
Используйте затычки для ушей!



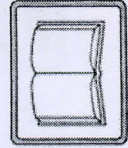
Не используйте в населенных пунктах или местах со скоплением людей.



Установите прибор на ровную железную (бетонную или деревянную) подставку размером 40*60см. Освободить пространство в радиусе 1кв.м за пушкой.



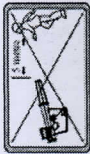
Если нет возможности поставить пушку на ровную плоскость, установите прибор на площадке, очищенной от растений и сухой травы.



Если вы дали устройству др. человеку, убедитесь, что вы приложили инструкции по технике безопасности.



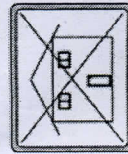
Во время использования пушки или установки временного интервала стойте позади ствола, как указано на рис. Используйте затычки для ушей.



Во время работы устройства, не приближайтесь более, чем на 5м спереди от ствола.



Во время работы устройства, не приближайтесь более, чем на 5м спереди от ствола.



Не устанавливайте прибор в помещении.



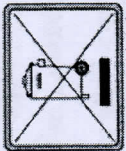
Не накрывайте устройство. Прибор устойчив к воздействию дождя.

Сфера использования

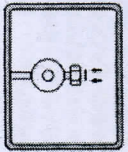
- Сельское хозяйство
- Фруктовые сады, овощные поля
- Рыбные хозяйства
- Птицефабрики
- Фабрики по производству корма
- Хоанлища корма и зерна
- Пасеки
- Аэропорты



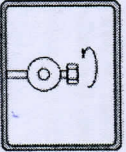
После использования, выключите прибор. Нажмите О-сторону кнопки питания.



Все электрические устройства должны быть утилизированы отдельно от основного мусора. Отдельная и правильная утилизация поможет предотвратить потенциальное негативное воздействие на экологию и человеческое здоровье. Следуйте всем требованиям местного законодательства при утилизации приборов.



Убедитесь в целостности сальника. Поменяйте его, если он изношен.

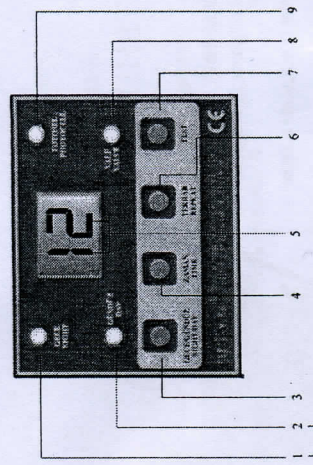


Убедитесь в плотности соединения с газовым баллоном. Фитинги должны быть основательно прикручены.



Не вешайте прибор на дерево.

ЗНАКОМСТВО С УСТРОЙСТВОМ



1. Светодиодный индикатор для ночного режима
2. Светодиодный индикатор для дневного режима 1+2. Дневной и ночной режимы.
3. Кнопка выбора режима.
4. Кнопка программирования временного интервала или беспорядочного выстрела.
5. Цифровой дисплей.
6. Кнопка повтора.
7. Кнопка тестирования.
8. Светодиодный индикатор для клапана.
9. Фотоэлемент.

Выбор фотоэлемента

Нажмите кнопку выбора режима несколько раз и наблюдайте за индикатором дневного/ночного фотоэлемента. Если прибор будет работать ночью, включите индикатор для ночного режима. Если устройство работает днем, выберите дневной режим. Если выбрана функция дневного и ночного режима, устройство будет работать все время.

Регулировка временного интервала

Нажмите кнопку программирования временного интервала несколько раз. На цифровом дисплее виден период между двумя выстрелами. Вы можете регулировать интервал от 2 до 20мин включительно.

Беспорядочные выстрелы

Нажмите кнопку программирования временного интервала. Вы увидите 3.4.5...20, после чего на дисплее высветится "00". Если вы подождете

те 1 сек, не нажимая, увидите случайное число между 2 и 20. Это будет первый временной интервал между первыми двумя выстрелами. После этого прибор сам выберет следующий случайный интервал времени между выстрелами и станет использовать беспорядочные интервалы, соответствующая выбранному режиму.

Режим сохранения энергии

Если вы не нажимаете ни одну кнопку, включится режим сохранения энергии, и свет на дисплее погаснет автоматически менее чем за одну минуту.

Функция повтора

В случае, если вы захотите, устройство может выстрелить 2 раза подряд в конце установленного временного интервала. Тогда временной интервал должен быть не менее 10 мин.

Чтобы активировать функцию повтора, установите временной интервал не менее 10 мин. Нажмите кнопку повтора. Когда на дисплее высветится "2", устройство выстрелит 2 раза менее чем за 30сек в конце установленного времени.

Кнопка тестирования

Кнопка позволяет проконтролировать работу прибора и быстро выстрелить. Не предполагается режим. Чтобы протестировать прибор нажмите на кнопку тестирования и держите 5 сек. На дисплее высветится -- и тест завершится через секунду.

Тестируйте прибор, не подключая к трубе с жидким газом!

Если вы подключаете прибор к трубе с жидким газом, перед нажатием кнопки тестирования примите все меры предосторожности, указанные в инструкции. Используйте затычки для ушей.

Если вы установили 2 выстрела подряд с помощью кнопки повтора, то при нажатии кнопки тестирования и удерживания 5 сек, прибор выстрелит в течении 30 сек дважды. Будьте внимательны, прибор выстрелит через 30сек. еще раз.

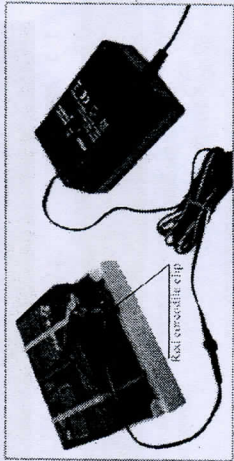
СБОРКА И РАБОТА В ДЕЙСТВИИ

1. Установите переднюю часть трубы прибора (№1). Металлическая прокладка между двумя трубами создана для сужения расстояния между ними.
2. Основательно закрутите гайку (№5) к трубе с жидким газом и откройте главный клапан.
3. Соедините гнездо прибора с клеммами батареи (рис. 1)
4. Нажмите на основную кнопку питания (сторона 1). Заводские установки предполагают временной интервал в 2 мин. Режим дня и ночи. Без повтора.

После установки временного интервала, режима и повтора, который вам нужен, ваш прибор начнет работать до тех пор, пока не закончится газ или не разрядятся батареи.

После использования

Выключите кнопку питания (О-сторона) Закройте главный клапан, ведущий к трубе жидкого газа. Открутите гайку, полностью прервав соединение между гайкой и трубой с жидким газом.



Срок Службы Аккумулятора
В зависимости от частоты использования срок службы батареи изменится, но в среднем она прослужит 2 недели.

Меры Предосторожности При Использовании Аккумулятора

При использовании аккумулятора, соблюдайте следующие меры предосторожности.

1. Места подзарядки должны быть хорошо проветрены.
2. Не наклоняйте аккумулятор более, чем на 55 градусов.
3. Аккумулятор содержит серную кислоту, которая может стать причиной пожара. В случае соприкосновения с кислотой, промойте участок обильным количеством воды. В случае попадания кислоты в глаза, сразу промойте водой и немедленно обратитесь к врачу. Во время подзарядки, не используйте аккумулятор. Во избежании образования искры, всегда выключайте подзарядку, перед тем как подключить или разъединить кабель.
4. Перед зарядкой замороженного аккумулятора, подождите, пока он согреется до 15 градусов по Цельсию.

Техническое Обслуживание

Устройство не требует периодического технического обслуживания, исключая подзарядку аккумулятора.

Перезарядка Аккумулятора

1. Удалите скобы, которые держат верхнюю и нижнюю крышки аккумулятора с помощью отвертки. Уберите верхнюю крышку. Возьмите нижнюю крышку и аккумулятор (рис.2)
2. Присоедините зубчатый зажим к выходу подзарядки.
3. Включите в розетку, загорится красный индикатор.
4. Выберете электрическое напряжение 12V, используя переключатель спереди.
5. Используйте зубчатые зажимы ("крокодип"), соблюдая полосу на аккумуляторе (рис.3)
6. Когда окончится процесс зарядки, красная лампочка (индикатор) погаснет.
7. Когда батарея заряжена, загорится красная лампочка.

ВНИМАНИЕ

Подзарядку использовать только в помещении. Если внешние гибкие провода повреждены, они должны быть заменены опытным специалистом, чтобы предотвратить опасность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровень звука	119Дб
Расход	12500 выстрелов на 5кг баллон с жидким газом
Установка	2-20мин. между двумя выстрелами, либо режим вала между беспорядочных выстрелов, двойные выстрелы
Размер	15x97x57см
Вес	5.80кг (вкл. аккумулятор и зарядное устройство)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура	от -8 °C до +40 °C
Аккумулятор	12V7AH
Эл. искра	1.5 Вт
Солянойд	12 Вт
Макс.давл	10 бар

